# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

LE RECHERCHENBEHÖRDE	P(	CT
CT IPS AM Mc . P	MITTEILUNG ÜBER DIE INTERNATIONALEN RE- UND DES SCHRIFTLICI INTERNATIONALEN RE- ODER DER EI	CHERCHENBERICHTS HEN BESCHEIDS DER CHERCHENBEHÖRDE
ime limit 13. 08. 05 [	(T (14	3/2005
	WEITERES VORGEHEN	siehe Punkte 1 und 4 unten
	(T Atanaki taha)	)/2004
LLSCHAFT		
rung solcher Änderungen beträgt übliche erchenberichts. en einzureichen? ernationalen Büro der WIPO, 34, chemin ind den Anmerkungen auf dem Beiblatt z mitgeteilt, daß kein internationaler Reche e der schriftliche Bescheid der Internationalersteilt, daß ein entrenationaler Reche in der Schriftliche Bescheid der Internationaler Reche der schriftliche Bescheid der Internationaler seitellt, daß ein und die Entscheidung hierüber zusam als auch der Entscheidung hierüber an descheidung über den Widerspruch vorliege.  Monaten seit dem Prioritätsdatum wird der die Veröffentlichung verhindem oder an Abschluß der technischen Vorbereitung mationalen Anmeldung oder des Prioritätnen. Das Internationale Büro eine informelle Steleichen. Das Internationale Büro sendet analer vorläufiger Prüfungsbericht erstellt keit zugänglich gemacht, allerdings erst nungsämter ist innerhalb von 19 Monaten einen Ämtern sogar noch später) vom britätsdatum die für den Eintritt in die natissämtern gilt die Frist von 30 Monaten (o	des Colombettes, CH-1211 Gen u entnehmen.  erchenbericht erstellt wird und daf nalen Recherchenbehörde überm r zusätzlichen Gebühr (zusätzlichen Gebühr (zusätzlichen men mit selnem Antrag auf Übermie Bestimmungsämter dem Internie Bestimmungsämter dem Internier, der Anmelder wird benachrichtige internationale Anmeldung vom uf einen späteren Zeitpunkt verschen für die Internationale Veröffent itsanspruchs beim Internationalen lungnahme zum schriftlichen Bestimmungsämtern eine Kolworden ist bzw. gerade erstellt win nach Ablauf von 30 Monaten seit iten seit dem Prioritätsdatum ein Andie nationale Phase verschieber ehmen möchte; ansonsten muß dionale Phase vor diesen Bestimm der eine etwaige längere Frist) aus geweils geltenden Fristen in den	f 20,Telefaxnr.: (41–22) 740.14.35  Bihm hiermit die Erklärung nach sittelt werden.  er Gebühren) nach Regel 40.2 wird nittlung des Wortlauts sowohl des ationalen Büro übermittelt worden  gt, sobald eine Entscheidung  Internationalen Büro veröf-hieben, so muß gemäß Relichung eine Erklärung über Büro eingehen.  cheid der Internationalen pie dieser Stellungnahme, rd. Eine solche Stellungnahme dem Prioritätsdatum.  Antrag auf internationale nund erst 30 Monaten nach er Anmelder innerhalb von ungsämtern vorgeschriebenen sich dann, wenn innerhalb von
der, Band II, Nationale Kapitel sowle die	Website der WIPO.	
	CT IPS AM Mc P  Tec. MAR 0 7 2005  P ime limit 13. 08. 05  Defer Anwalts  CLLSCHAFT  The state of the stat	CT IPS AM Mic. P  Tec. MAR 0 7 2005  P  Imme limit 13. 08. 05  P  Imme limit 13. 08. 05  Regel  Imme limit 13. 08. 08  Regel  Internationales Anmeldedatum  (Tag/Monat/Jahr) 11/10  Immediate 3 Anmeldedatum  (Tag/Monat/Jahr) 11/10  Immediate 4 Anmeldedatum  (Tag/Monat/Jahr) 11/10  Immedi

#### ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

#### HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beschten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

#### Welche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

#### Bis wann sind Ånderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 48.1) zugehen.

#### Wa sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

#### In welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüche gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsnichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

#### Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

#### Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmeiders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachtigen internationalen Anmeidungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachtigen Internationalen Anmeidungen in französischer Sprache abzufassen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Biatt 1) (Januar 1994)

#### ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Ansprüch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist:
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

#### Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
   "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- (Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren):
   "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- 4. [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]: "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

#### "Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Ertdärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Ertdärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

#### Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

lst zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internationalen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

## Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordernisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 2) (Januar 1994)

### PATENT COOPERATION TREATY

## PCT

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES S	iehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5
2003P12192WO	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum
Internationales Aktenzeichen	(Tag/Monat/Jahr)	(Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP2004/011382	11/10/2004	13/10/2003
Anmelder SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT		
Dieser internationale Recherchenbericht wu	rde von der Internationalen Reche	erchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I	ntemationalen Büro übermittelt.	
Dieser internationale Recherchenbericht um	=	Blätter.
X Darüber hinaus liegt ihm jev	veils eine Kopie der in diesem Ber	icht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
1. Grundlage des Berichts		
a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing	emationale Recherche auf der Gru gereicht wurde, sofem unter dieser	ndlage der Internationalen Anmeldung in der Sprache m Punkt nichts anderes angegeben ist.
Die internationale F Internationalen Ann	Recherche ist auf der Grundlage ei neldung (Regel 23.1 b)) durchgefü	ner bei der Behörde eingereichten Übersetzung der hrt worden.
b. Hinsichtlich der in der interr	nationalen Anmeldung offenbarten	Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht recherchierba	ı <b>r erwiesen</b> (siehe Feld II).
3. Mangelnde Einheitlichkei	t der Erfindung (siehe Feld III).	
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfür	adung	
	gereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von dei	Behörde wie folgt festgesetzt:	
5 Hinsightligh dar 7440 commandessen		
Hinsichtlich der Zusammenfassung     wird der vom Anmelder ein	gereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut nach B	tenet 38.2b) in der in Feld Nr. IV ar	ngegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt.
Der Anmelder kann der Be Recherchenberichts eine S	hörde innerhalb eines Monats nac	h dem Datum der Absendung dieses internationalen
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		
a. ist folgende Abbildung der Zeichn	ungen mit der Zusammenfassung	zu veröffentlichen: Abb. Nr. 1
X wie vom Anmelder	•	
		selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.
		ng die Erfindung besser kennzeichnet.
b. wird keine der Abbildunger	n mit der Zusammenfassung veröf	IGHUMIL.

Internationales Aktenzeichen

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

PCT/EP2004/011382

Feld Nr. IV Wortlaut der Zusammenfassung (Fortsetzung von Punkt 5 auf Blatt 1)

In einem Verfahren zum Ausgleichen von Schwankungen der Brennstoffzusammensetzung in einer Gasturbinenanlage mit mindestens zwei parallel zu betreibenden Brennerstufen erfolgt als Reaktion auf die Schwankungen der Brennstoffzusammensetzung ein Regeln der Brennstoffzufuhr zu mindestens zwei der Brennerstufen, wobei beim Regeln der Brennstoffzufuhr der Brennstoffsplitt zwischen den Brennerstufen, d.h. die relative Verteilung des Brennstoffes auf die Brennerstufen, auf einen Zielwert eingestellt oder auf einem Zielwert gehalten wird. Dabei kann der Zielwert bspw. eine Konstante oder eine Funktion von einer oder mehreren Variablen sein. Insbesondere kann die Gasturbinenanlage eine Pilot-Brennerstufe und eine Haupt-Brennerstufe umfassen, wobei beim Regeln der Brennstoffzufuhr der Brennstoffsplitt zwischen Pilot- und Haupt-Brennerstufe auf einen Zielwert eingestellt oder auf einem Zielwert gehalten wird.

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/011382

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES I PK 7 F02C9/34

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchiener Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole ) IPK 7 F02C

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

ategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
	US 2001/023578 A1 (BRAUN GILBERT ET AL) 27. September 2001 (2001-09-27)	4-7
	das ganze Dokument	1-3
,	EP 1 331 448 A (GEN ELECTRIC) 30. Juli 2003 (2003-07-30) Absatz '0031!	1-3
(	EP 0 501 313 A (HITACHI LTD) 2. September 1992 (1992-09-02) Spalte 3, Zeile 51 - Spalte 4, Zeile 2 Ansprüche 3,4	4
	WO 03/062618 A (RUEETSCHI ROLF ;ZINN HANSPETER (CH); ALSTOM SWITZERLAND LTD (CH);) 31. Juli 2003 (2003-07-31) Seite 12, Zeile 26 - Seite 13, Zeile 9 Seite 13, Zeile 27 - Seite 14, Zeile 21	4

	•		
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie		
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen:</li> <li>"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werde soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht</li> <li>"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist</li> </ul>	<ul> <li>'T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidlert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist</li> <li>'X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindur kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>'Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindur kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist</li> <li>'&amp;' Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist</li> </ul>		
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche  20. Januar 2005	Absendedatum des internationalen Re	cherchenberichts	
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340–3016 Fax: (+31-70) 340–3016	Bevolkmächtigter Bediensteter Steinhauser, U		

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzelchen
PCT/EP2004/011382

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Α	US 6 082 092 A (VANDERVORT CHRISTIAN L) 4. Juli 2000 (2000-07-04) das ganze Dokument	3-7
A	DE 199 21 981 A (ABB RESEARCH LTD) 16. November 2000 (2000-11-16) Spalte 4, Zeile 15 - Zeile 27 Spalte 4, Zeile 50 - Zeile 62	7
A	US 4 369 803 A (FURR DANNY L) 25. Januar 1983 (1983-01-25) das ganze Dokument	1,4
A	WO 91/06809 A (HONEYWELL INC) 16. Mai 1991 (1991-05-16) Seite 10, Zeile 21 - Seite 11, Zeile 13	1,4
A	DE 10 97 214 B (BBC BROWN BOVERI & CIE) 12. Januar 1961 (1961-01-12)	
	1	

1

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/011382

Im Recherchenbericht Ingeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 2001023578 A	1 27-09-2001	WO DE EP JP	0014451 59909192 1112461 2002524715	D1 A1	16-03-2000 19-05-2004 04-07-2001 06-08-2002
EP 1331448 <i>F</i>	30-07-2003	EP JP	2003144787 1331448 2003232230 2004025512	A2 A	31-07-2003 30-07-2003 22-08-2003 12-02-2004
EP 0501313 #	02-09-1992	JP JP DE DE EP US	2961913 4270821 69217093 69217093 0501313 5281129	A D1 T2 A1	12-10-1999 28-09-1992 13-03-1997 07-08-1997 02-09-1992 25-01-1994
WO 03062618	31-07-2003	WO DE EP	03062618 10302487 1472447	A1	31-07-2003 31-07-2003 03-11-2004
US 6082092	A 04-07-2000	JP JP TW	3022882 11324727 487795	Α	21-03-2000 26-11-1999 21-05-2002
DE 19921981	16-11-2000	DE	19921981	A1	16-11-2000
US 4369803	25-01-1983	KEINE			
WO 9106809	A 16-05-1991	AT AU CA DE DE EP WO US	114367 644382 6530190 2072122 69014308 69014308 0498809 9106809 5401162	B2 A A1 D1 T2 A1 A1	15-12-1994 09-12-1993 31-05-1991 01-05-1991 05-01-1995 13-04-1995 19-08-1992 16-05-1991 28-03-1995
DE 1097214	B 12-01-1961	KEINE			÷==